

1. หลักการและเหตุผล

กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555 มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2556 ได้กำหนดให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการตามกฎหมายฉบับนี้และสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 10 ขึ้นไปให้นายจ้างจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วย

1. การตรวจตรา
2. การอบรม
3. การรณรงค์
4. ป้องกันอัคคีภัย
5. การดับเพลิง
6. การอพยพหนีไฟ
7. การบรรเทาทุกข์

ให้นายจ้างจะต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้นายจ้างต้องจัดให้ลูกจ้างไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนลูกจ้างในแต่ละหน่วยงานของสถานประกอบกิจการรับการฝึกอบรม "การดับเพลิงขั้นต้น" เพื่อให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องในสถานประกอบกิจการมีความรู้และความเข้าใจในการปฏิบัติตามกฎหมายฉบับนี้ได้อย่างถูกต้อง

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเป็นการลดความสูญเสีย ชีวิตและทรัพย์สิน ในสถานประกอบการ ให้ลูกจ้างมีทักษะและความสามารถในการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเข้าทำการระงับเหตุเบื้องต้นได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
- 2.2 เพื่อให้มีความรู้และทักษะทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานและในชีวิตประจำวันได้ ได้รู้จักวิธีการป้องกันและการเข้าระงับเหตุอัคคีภัย ได้อย่างถูกต้องถูกวิธี
- 2.3 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเป็นกำลังสำคัญของสถานประกอบการในการป้องกันและระงับอัคคีภัยเบื้องต้นได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ เพื่อลดการสูญเสียต่อชีวิต, ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม

3. คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม/กลุ่มเป้าหมาย จป.ทุกระดับ, พนักงานแต่ละส่วนงาน, ผู้บริหาร ฯลฯ

4. วิทยากรที่บรรยาย วิทยากรที่ได้รับอนุมัติจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาตผู้ให้บริการฝึกอบรม เลขที่ 0102-03-2566-0024

5. ระยะเวลาอบรม 1 วัน (6 ชั่วโมง)

6. หัวข้อบรรยาย/กำหนดการอบรม

08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน และแบบทดสอบก่อนการอบรม

09.00 - 12.15 น. ภาคทฤษฎี หัวข้อวิชาดังนี้

- 1) ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้
- 2) การแบ่งประเภทของเพลิง และวิธีการดับเพลิงประเภทต่าง ๆ
- 3) จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย
- 4) การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ
- 5) เครื่องดับเพลิงชนิดต่าง ๆ
- 6) วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง
- 7) แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 8) การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย การประยุกต์ใช้ระบบและอุปกรณ์
ที่มีอยู่ในสถานประกอบกิจการ

13.15 - 16.30 น. ภาคปฏิบัติ หัวข้อวิชาดังนี้

- 1) ฝึกดับเพลิงประเภท เอ ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่
ใช้น้ำสะสมแรงดัน หรือสารดับเพลิงที่สามารถดับเพลิงประเภท เอ
- 2) ฝึกดับเพลิงประเภท บี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่
ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ โฟม ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิง
ที่สามารถดับเพลิงประเภท บี
- 3) ฝึกดับเพลิงประเภท ซี ด้วยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงแบบเคลื่อนย้ายได้ที่
ใช้สารดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือสารดับเพลิง
ที่สามารถดับเพลิงประเภท ซี
- 4) ฝึกดับเพลิง โดยใช้สายดับเพลิง

16.30-16.45 น. แบบทดสอบหลังการอบรม

หมายเหตุ : พักรับประทานอาหารกลางวัน 10.30 - 10.45 น. , 14.30 - 14.45 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน 12.15 - 13.15 น.

7. วิธีบรรยาย บรรยาย / ถาม-ตอบ / คลิปวิดีโอ / สาธิต / ฝึกปฏิบัติ

8. วิธีการประเมินผลและเกณฑ์การวัดผล

- 8.1 ระยะเวลาเข้ารับการอบรมภาคทฤษฎี-ภาคปฏิบัติครบ 100 %
- 8.2 แบบทดสอบก่อน-หลังการอบรม

9. สิ่งที่ได้รับหลังการอบรม วุฒิบัตรรับรองการอบรม (รายบุคคล)